

# WIKA Manomètre à tube de bourdon Type 368 connexion en arrière inox

#### Caractéristiques

**Type:** 368

Modèle: Manomètre à tube de bourdon

Incl blow-out: Oui

Montage du manomètre: Direct Raccordement au process: Fileté

Matériau du raccord coté process: Acier inoxydable

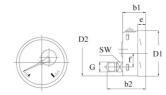
316L

Matière de la vitre: Verre sécurisé Classe de protection: IP65

Température du fluide:  $-40 / 200 \, ^{\circ}\text{C}$ Température ambiante:  $-40 / 60 \, ^{\circ}\text{C}$ 

### **Application**

• Recommandé dans: Industries chimiques



Case diameter	D1	D2	b1	b2	е	sw	f	G
[mm]	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	["]
63	63	62	33	57	11,5	14	*	G¼
100	101	99	49,5	83	17,5	22	30	G1/2
160	161	159	49,5**	83**	17,5	22	52	G½

\* at case diameter 63mm back connectioncentric

\*\* @ >= 100 bar then +16 mm

Pressure/temperature	Range
Ambient temperature	-40 tot 60 °C
Medium temperature	+200°C max.
Pressure safe case ø 63 mm	Brief to the max. scale division
Pressure safe case ø 100/160 mm	Brief to 1,3 x the max. scale division

Diamètre du boîtier	Plage de mesure	Unité de pression	Classe de précision	Liquide de remplissage du boîtier	Emplacement du raccord	Dimension du raccordement process	Matériau du boîtier	Matière du cadran	Surpression max.	Article
mm									bar	
63	-1 / 0	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	0	11811090
63	-1 / 1.5	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	1.5	12670547
63	-1 / 3	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	3.9	13367380
63	-1 / 5	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	6	13367382
63	-1 / 9	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	11	13367460
63	0/1	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	1	12670601

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Page 1/3

PR\_EC011170\_0032\_MVD\_FR\_20.05.2024

rage 1/3

## Mesure de pression | Manomètres à tube de Bourdon

iamètre du boîtier	Plage de mesure	Unité de pression	Classe de précision	Liquide de remplissage du boîtier	Emplacement du raccord	Dimension du raccordement process	Matériau du boîtier	Matière du cadran	Surpression max.	Article
mm							Acier		bar	
63	0 / 1.6	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	inoxydable 304	Aluminium	1.6	11811082
63	0 / 2.5	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	2.5	11811083
63	0 / 4	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	4	11811084
63	0/6	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	6	11811085
63	0 / 10	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	10	11811086
63	0 / 16	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	16	11811087
63	0 / 25	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	25	11811088
63	0 / 40	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	40	12659453
63	0 / 60	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	60	12670604
63	0 / 100	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	100	12746832
63	0 / 160	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	160	12670602
63	0 / 250	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	250	11811089
63	0 / 400	bar	1.6 %	Sans	Arrière centrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	400	12670603
100	-1 / 0	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	0.3	11811098
100	-1 / 0.6	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/4" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	0.78	12526481
100	0/1	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	1.3	13367384
100	0 / 1.6	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	2	13367386
100	0 / 2.5	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	3	11811091
100	0 / 4	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	5.2	11811092
100	0/6	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	7.8	11811093
100	0 / 10	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	13	11811094
100	0 / 16	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	20	11811095
100	0 / 25	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	32	11811096
us correctes ou	incomplètes. El	RIKS ne se porte	pas garant pour	l'actualité, la pré	-	tivité des informa	•		changent au fil di pas conçues comr	•

## Mesure de pression | Manomètres à tube de Bourdon

Diamètre du boîtier	Plage de mesure	Unité de pression	Classe de précision	Liquide de remplissage du boîtier	Emplacement du raccord	Dimension du raccordement process	Matériau du boîtier	Matière du cadran	Surpression max.	Article
mm									bar	
100	0 / 40	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	52	11811097
100	0 / 60	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	78	13367388
100	0 / 100	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	130	13367390
100	0 / 160	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	208	13367392
100	0 / 250	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	325	13367394
100	0 / 400	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	520	13367396
100	0 / 600	bar	1.0 %	Sans	Arrière excentrique	1/2" BSPP(G)	Acier inoxydable 304	Aluminium	780	13367398

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

hase 3/3 Page 3/3 Page 3/3